

DataSheet

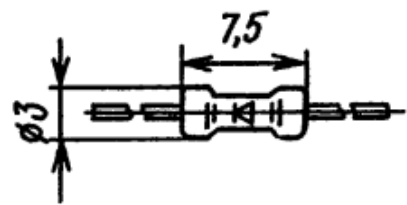
Техническая документация к электронным компонентам на русском языке.

Главная О Сайте Контакты

Главная > Диоды > Диод ГД507

Диод ГД507

ГД507



Корпус диода ГД507

Характеристики диода КД509

Параметр	Обозначение	Маркировка	Значение	Ед. изм.
Максимальное постоянное обратное напряжение.	$U_{обр\ max}, U_{обр\ и\ max}$	ГД507А	20	В
Максимальный постоянный прямой ток.	$I_{пр\ max}, I_{пр\ ср\ max}, I^*_{пр\ и\ max}$	ГД507А	16	мА
Максимальная рабочая частота диода	$f_{д\ max}$	ГД507А	—	МГц
Постоянное прямое напряжение	$U_{пр}$ не более (при $I_{пр}$, мА)	ГД507А	0.5 (5)	В
Постоянный обратный ток	$I_{обр}$ не более (при $U_{обр}$, В)	ГД507А	50 (20)	мкА
Время обратного восстановления — время переключения диода с заданного прямого тока на заданное обратное напряжение от момента прохождения тока через нулевое значение до момента достижения обратным током заданного значения	$t_{вос, обр}$	ГД507А	0.1	мкс
Общая емкость	C_d (при $U_{обр}$, В)	ГД507А	0.8 (5)	пФ

Описание значений со звездочками(*) смотрите в [буквенных обозначениях](#)

Поиск ...

ПОИСК

РУБРИКИ

- Даташиты
- Компьютеры
- Оригиналы
- Руководства по ремонту
- Справочник
- Телефоны
- Транзисторы
- Тиристоры
- Диоды
- Стабилитроны
- Радиолампы
- STM32
- Микросхемы
- Операционные усилители
- Тумблеры, кнопки и переключатели
- Реле
- Трансформаторы
- Конденсаторы
- Калькуляторы

-20%

-20%